

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

دكتور وائل

الدرس المائة وثمانية
وثمانون
{غير محلول}

دكتور وائل في القدرات



0543256573

سؤال 1

ما متوسط عدد الجوائز

عامي ١٣٢٩ ، ١٣٣٥ ؟

السنة	عدد الجوائز
١٣٢٩	٢٠
١٣٣٠	٢٤
١٣٣١	٢٢
١٣٣٢	٢٦
١٣٣٣	٤٤
١٣٣٤	٣٥
١٣٣٥	٣٠

أ ٢٠

ب ٢٥

ج ٣٠

د ٣٥

0543256573

ما العام الذي فيه أكبر
عدد من الجوائز؟

السنة	عدد الجوائز
١٣٢٩	٢٠
١٣٣٠	٢٤
١٣٣١	٢٢
١٣٣٢	٢٦
١٣٣٣	٤٤
١٣٣٤	٣٥
١٣٣٥	٣٠

أ ١٣٣٠

ب ١٣٣١

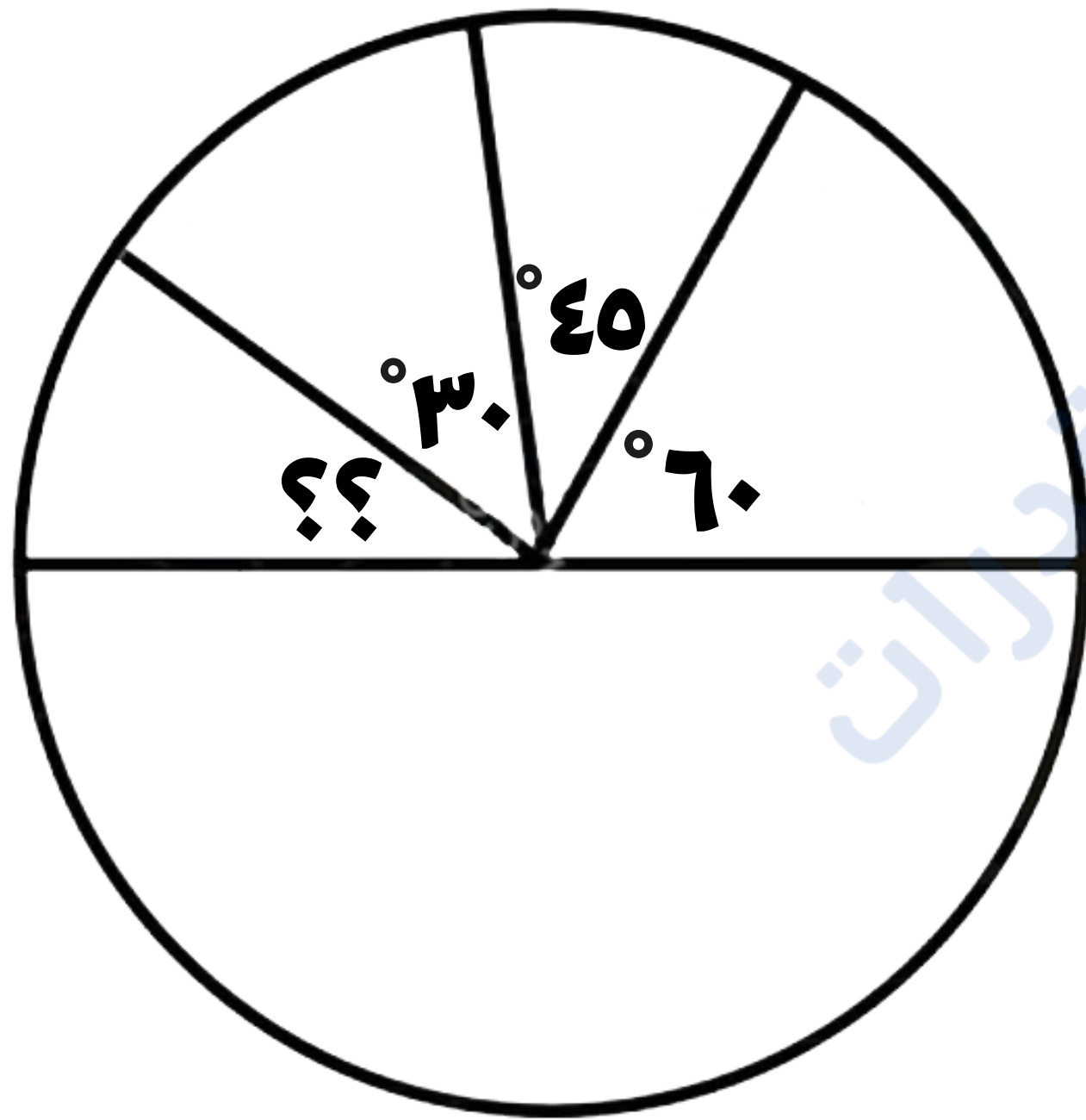
ج ١٣٣٢

د ١٣٣٣

0543256573

سؤال 3 إذا كان العدد الكلي = ٢٤٠ ،

ما عدد القطاع المجهول؟



أ ١٢,٥

ب ١٧,٥

ج ١٨

د ٣٠

0543256573

سؤال 4 إذا كان مساحة

المستطيل = ٤٢ سم^٢
أوجد عرض المستطيل

أ ٤,٢٠

ب ٤٢,٠

ج ٤٢,٠٠

د ٤٢,٠٠٠

١٠ سم

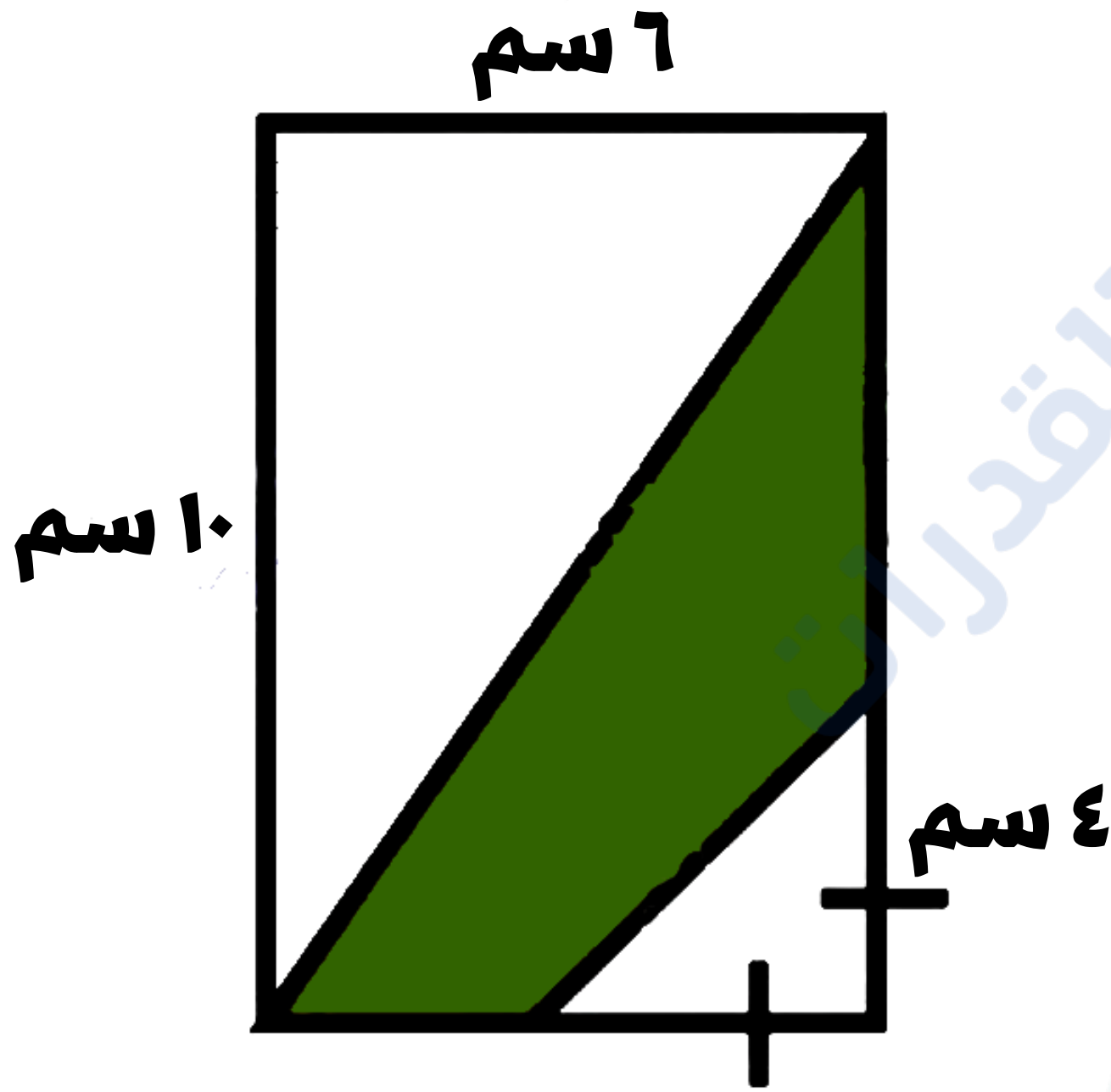


0543256573

سؤال 5

الشكل المجاور مستطيل

أوجد مساحة الجزء المظلل



أ ٢٠

ب ٢٢

ج ٢٤

د ٢٨

0543256573

تحل عبير ٣٠ سؤال في منصة مدرستي في ساعة ونصف،
ما متوسط زمن إجابتها للسؤال بالدقائق؟

١٥

٤٤

٣٤

٢٤

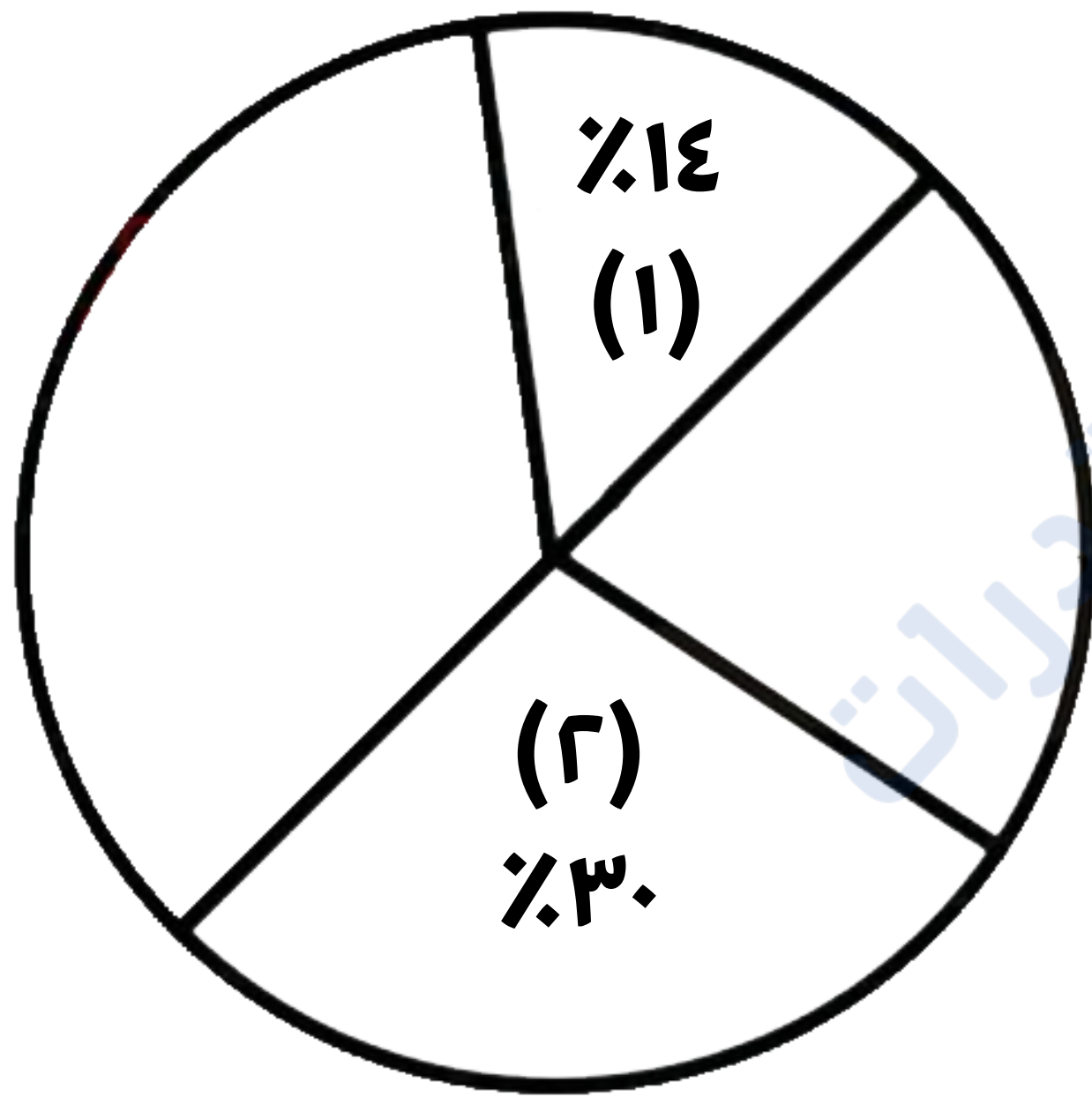
0543256573

سؤال 7

إذا كان العدد الكلي = ٥٠٠

ما العدد الذي يمثل الفرق بين

القطاعين (١) ، (٢) ؟



أ ٦٠

ب ٧٠

ج ٨٠

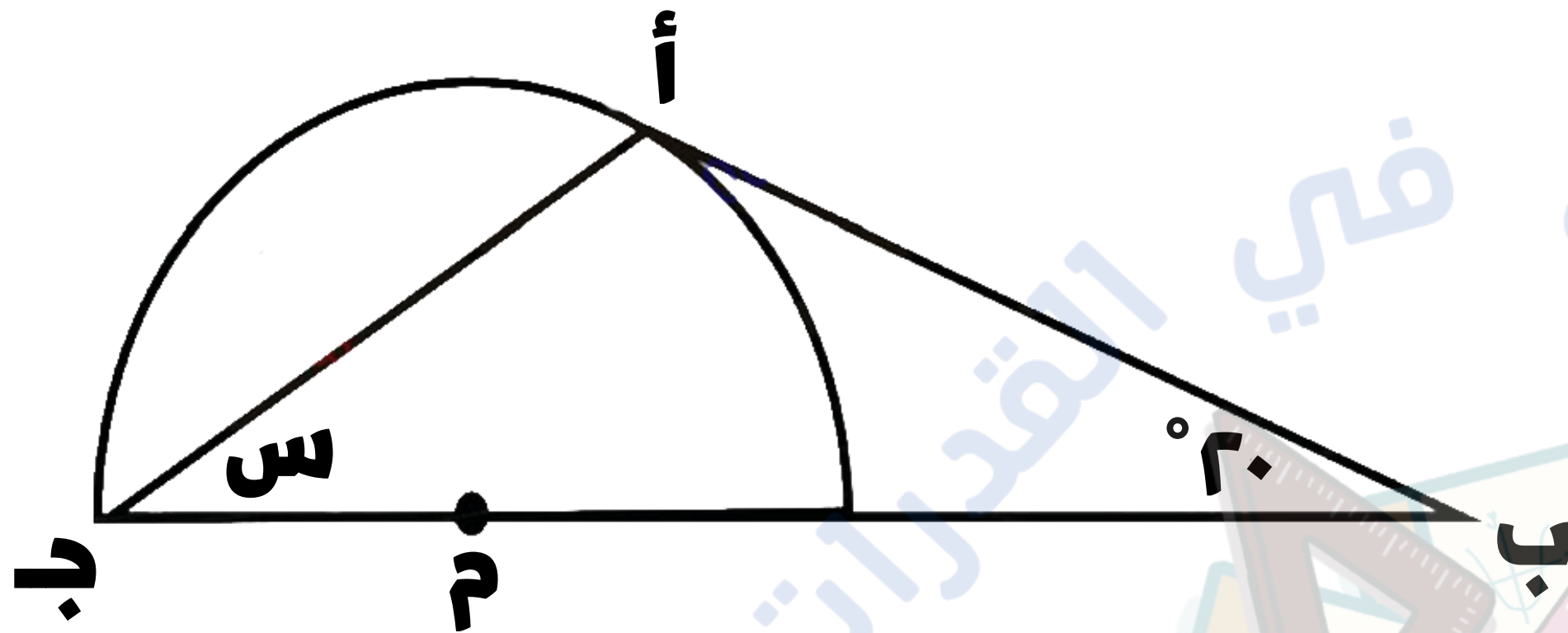
د ٩٠

0543256573

سؤال 8

أب مماس للدائرة،

أوجد قياس الزاوية س



أ ٢٠

ب ٣٥

ج ٤٠

د ٤٥

0543256573

سؤال 9 إذا كان النسبة

الطبيعية لنسبة السكر في

التمر من ٥٠٪ - ٦٩٪،

ما النوع الذي نسبته مرتفعة

عن النسبة الطبيعية؟

نوع التمر	نسبة السكر
بنبانه	٤٥٪
مكتومي	٧٠٪
صقعي	٥٠٪
خلاص	٦٨٪
دقل	٢٥٪

أ بنبانه ب مكتومي

ج خلاص د صقعي

0543256573

سؤال 10

أي مما يلي يساوي

نسبة السكر في حبة تمر

مكتومي؟

نوع التمر	نسبة السكر
بنبانه	٤٥%
مكتومي	٧٠%
صقعي	٥٠%
خلاص	٦٨%
دقل	٢٥%

أ نصف حبة صقعي وحبة بنبانه

ب حبة صقعي ونصف حبة بنبانه

ج حبة خلاص ونصف حبة صقعي

د نصف حبة خلاص وحبة دقل

0543256573

ما القاسم المشترك الأكبر للعددين s ، $2s$ ؟

أ s

ب $2s$

ج $\frac{s}{3}$

د $\frac{s}{2}$

0543256573

سؤال 12 أوجد قيمة س

المدخلات	٢	٤	٦	٨	١٠
المخرجات	٥	١٧	س	٦٥	١٠١

أ ٣٦

ب ٣٧

ج ٣٨

د ٣٩

0543256573

إذا كان $a \times b = 15$ ، $a^2 = 25$ ، ما قيمة b ؟

٩

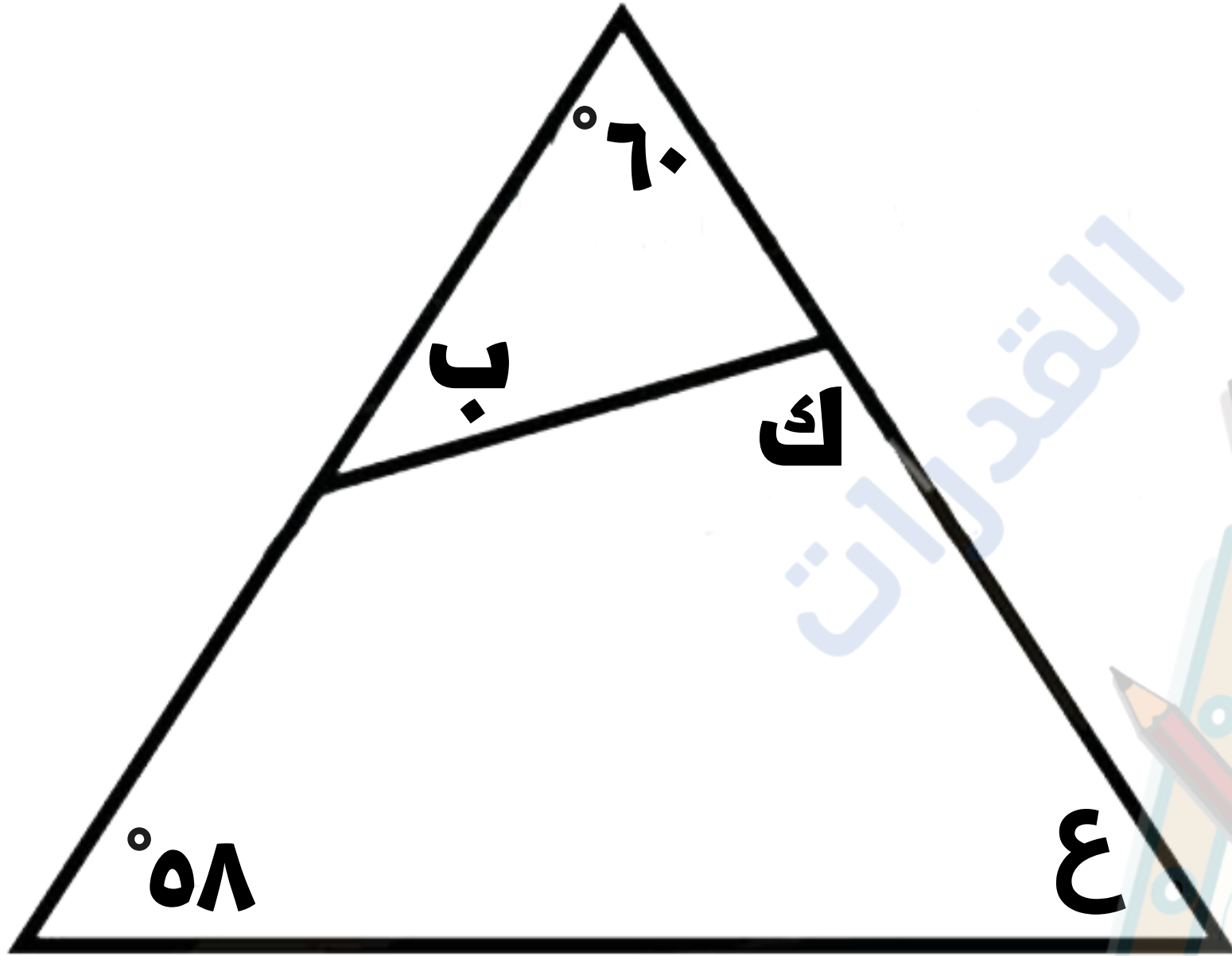
٤

٤

٣

0543256573

إذا كان $\hat{C} = \hat{B}$ = ق (ع)
أوجد ق (ك)



أ ١١٨

ب ١٢٠

ج ١٢٢

د ١٢٤

إذا كان $\frac{20}{100} \text{ ص} + \frac{20}{100} \text{ ص} = \frac{20}{100} \text{ ص}$ ،
أوجد نسبة ص إلى ص

أ ٣ : ٥

ب ٥ : ٣

ج ٤ : ١٠

د ١٠ : ٤٠

0543256573

احسب قيمة : $\frac{1}{6} \times \frac{1}{5} \times \frac{1}{3} \times 6 \times 5 \times 3$

د 6

ج 5

ب 4

أ 1

0543256573

احسب قيمة: $2 + 12(-5)$

د - ٥٦

ج - ٥٨

ب - ٦٠

أ - ٧٠



0543256573

سؤال 18

س عدد فردي أكبر من ١ ، مجموع س و عددین

زوجین متتالیین هو ٣٩ ، أوجد أصغر عدد زوجي ممكن

من العددين؟

أ ٢٠

ب ١٨

ج ١٦

د ١٤



0543256573

سعد يعمل في أول يومين ساعتين واليوم

الثالث ربع ساعة واليوم الرابع نصف ساعة واليوم

الخامس ربع ساعة، فإذا كان أجر ساعة العمل ٢٠ ريال،

أوجد المبلغ الذي حصله سعد في الخمسة أيام؟

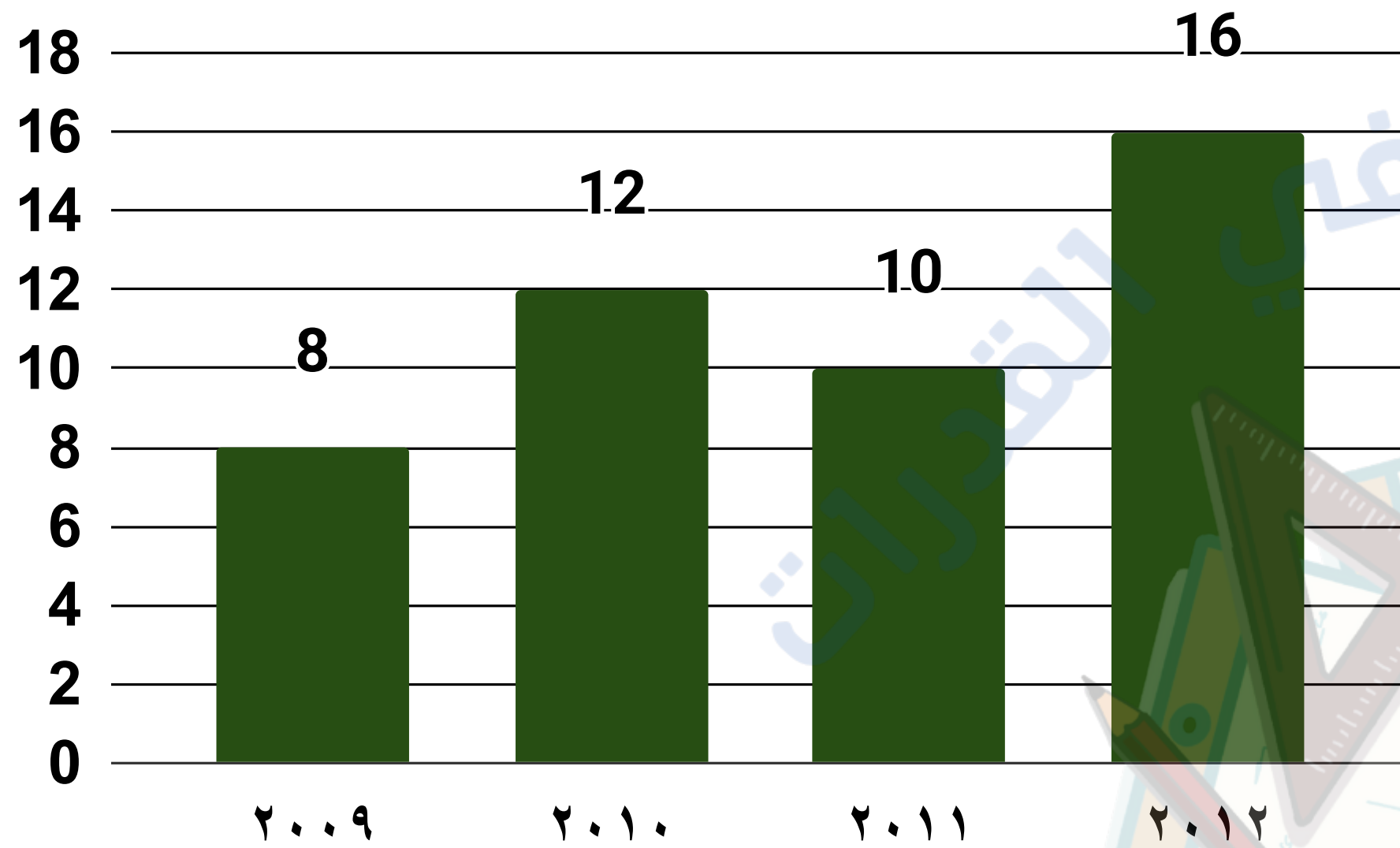
د ٦٠

ج ٤٠

ب ٣٠

أ ٢٠

0543256573



ما نسبة الزيادة من
عام ٢٠٠٩ إلى ٢٠١١ ؟

$$\frac{1}{4}$$

ب

$$\frac{1}{5}$$

أ

$$\frac{1}{2}$$

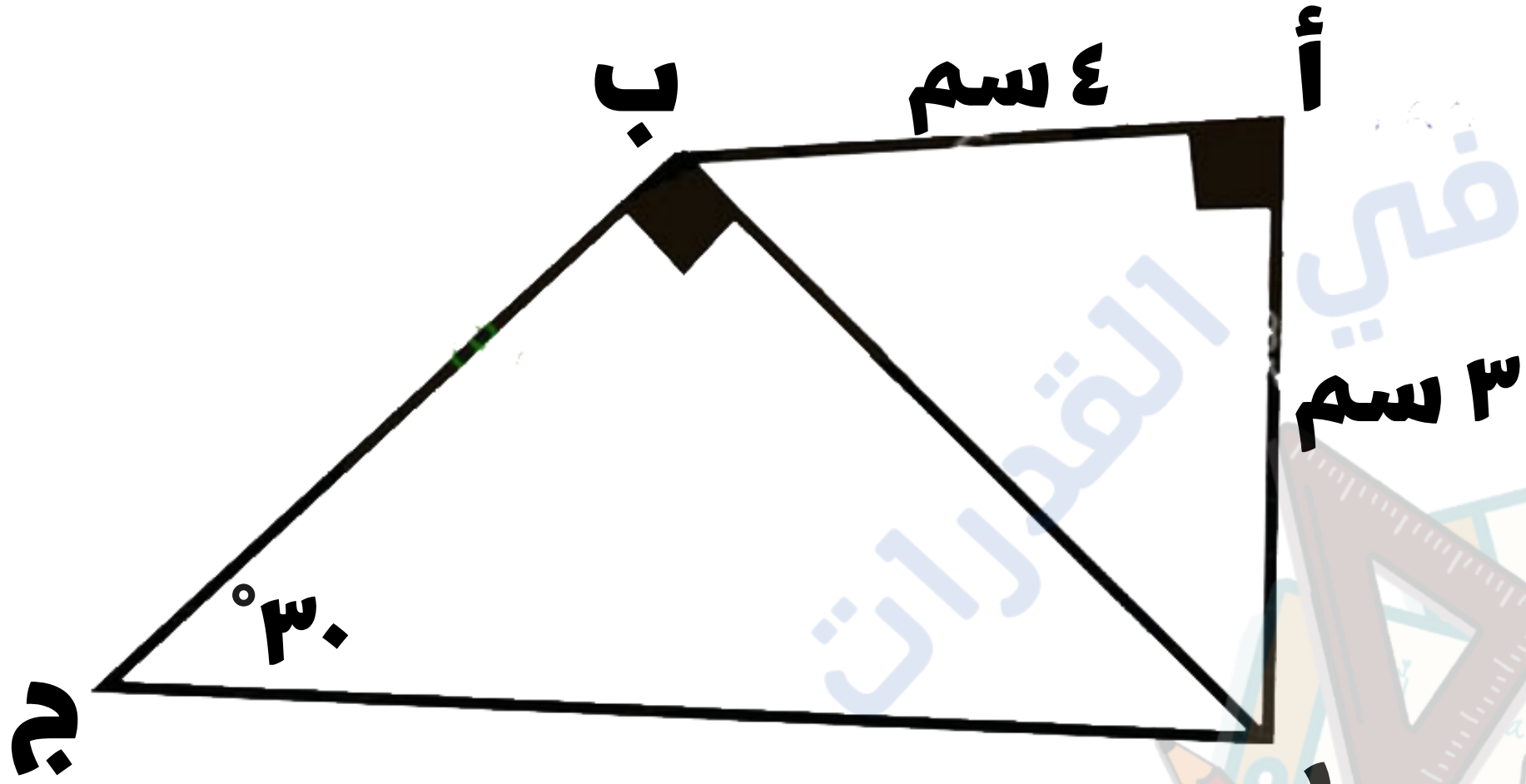
د

$$\frac{1}{3}$$

ج

0543256573

أوجد طول $\overline{AD}$



أ 4

ب 5

ج 6

د 10

ما العدد الذي اذا ضرب في ضعفه كان الناتج ٩٨ ؟

٩ د

٨ ج

٧ ب

٦ أ



0543256573

إذا كان احتمال عدم حدوث حدث ما = ٣٠٪ ،
ما احتمال حدوثه ؟

أ ٣٠٪

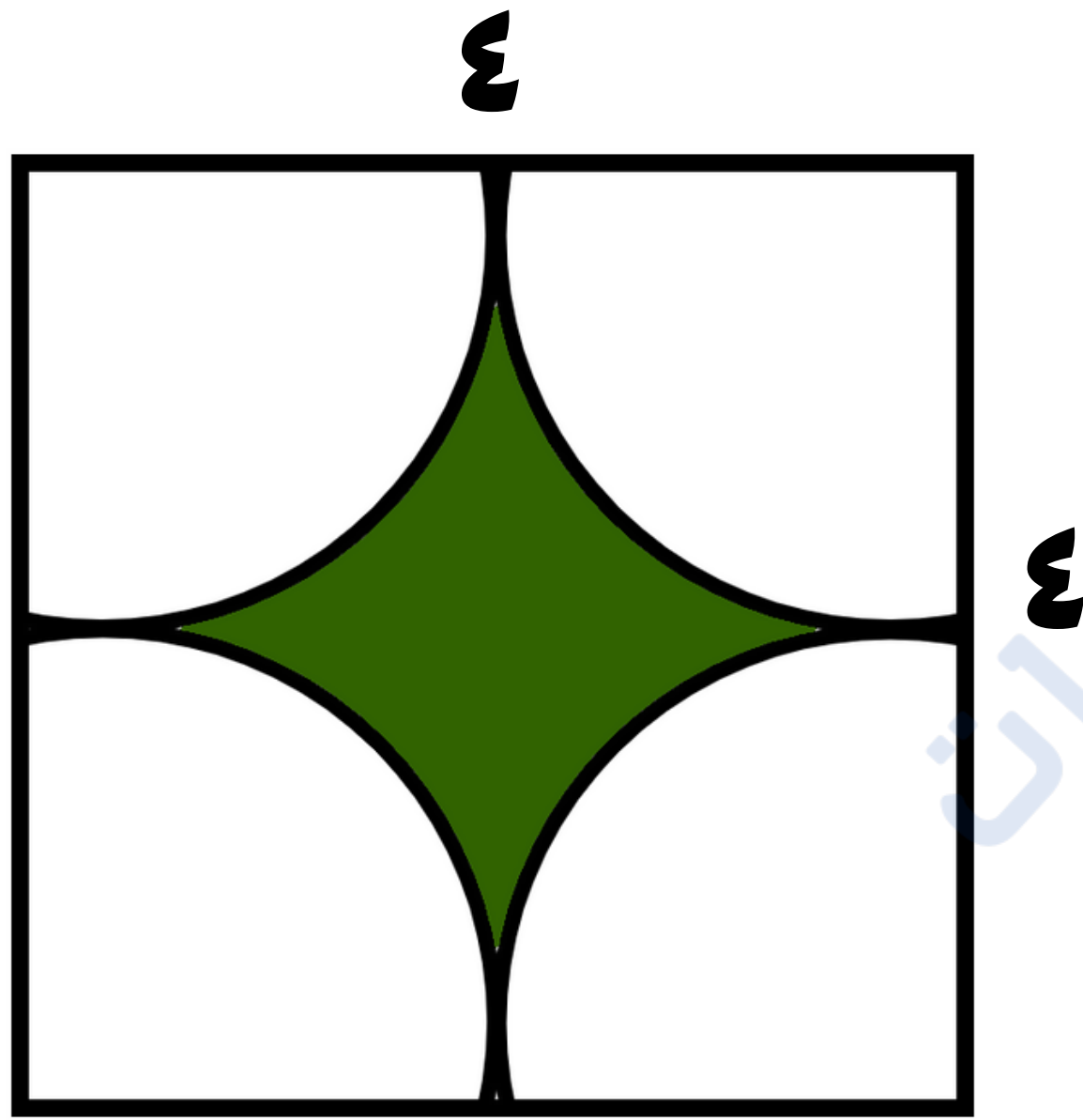
ب ٥٠٪

ج ٦٠٪

د ٧٠٪

0543256573

سؤال 24 أوجد مساحة الجزء المظلل



أ $16 - \pi$

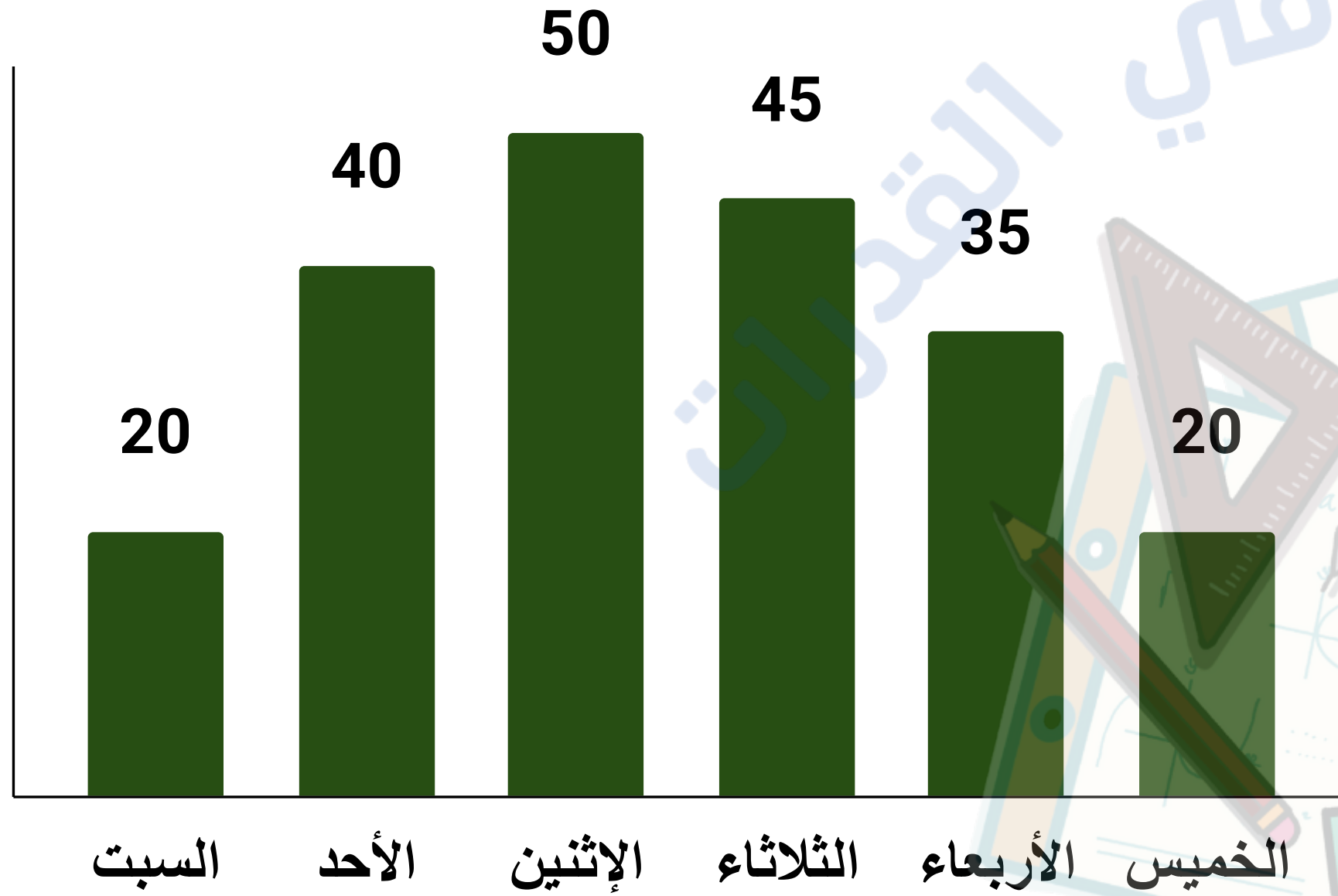
ب $16 - 4\pi$

ج $16 - 2\pi$

د $16 + 4\pi$

0543256573

ما نسبة الزيادة بين يومي السبت والأحد؟



ب ٦٠٪

أ ٣٧,٥٪

د ١٠٠٪

ج ٨٠٪

0543256573